

# SÄKERHETS DATABLAD

## Hansaplast / Elastoplast Spray Bandage

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Utgivningsdatum 14.03.2011

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Hansaplast / Elastoplast Spray Bandage

Artikelnr. 1861

Användningsområde Spraybandage/plåster.

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användningar som det avråds från Skall endast användas enl ovan och på det sätt som anvisas.

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

##### Producent

Företagets namn Beiersdorf AG  
Postadress Unnastr. 48  
Postnr. D-20245  
Postort Hamburg  
Land Tyskland  
E-post Juana.Kirsten@Beiersdorf.com

##### Distributör

Företagets namn Beiersdorf AB  
Besöksadress Gullbergs Strandgata 4  
Postadress Box 275  
Postnr. 40124  
Postort Göteborg  
Land Sverige  
Telefon 0317990800  
Fax 0317990803  
E-post birgitta.melin@beiersdorf.com  
Webbadress <http://www.beiersdorf.com>  
Kontaktperson Birgitta Melin, tel 031-7990880

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Giftinformationscentralen: 112 begär giftinformation

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 67/548/EEC eller 1999/45/EC F+; R12

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Farosymbol



R-fraser	R12 Extremt brandfarligt.
S-fraser	S2 Förvaras oåtkomligt för barn. S16 Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50 °C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material.

### 2.3 Andra faror

Beskrivning av risk	<p>Hälsa: Produkten bedöms inte vara hälsoskadlig vid normalt bruk.</p> <p>Brand och explosion: Produkten är extremt brandfarlig och kan även vid temperaturer under rumstemperatur avge ångor, som bildar explosiva blandningar med luft. Aerosolbehållare kan explodera vid brand.</p> <p>Miljö: Produkten är inte klassificerad som miljöskadlig.</p>
Andra faror	PBT/vPvB-bedömning ej utförd (ej tillämpligt).

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5 EG-nr.: 200-578-6 Indexnr.: 603-002-00-5	F; R11 Flam. Liq. 2; H225	
Drivgas:			
Dimetyleter	CAS-nr.: 115-10-6 EG-nr.: 204-065-8 Indexnr.: 603-019-00-8	F+; R12 Flam. gas 1; H220 Press. Gas	< 50 %
Kolumnrubriker	CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EG (Einecs- eller Elincsnnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ämne = Namn enligt ämneslista (ämnena som inte står i ämneslistan måste översättas om det går). Innehåll angivet i; %, %vkt/vkt, %vol/vkt, mg/m3, ppb, ppm, vikt%, vol%		
FH/FB/FM	T+ = Mycket giftig, T = Giftig, C = Frätande, Xn = Hälsoskadlig, Xi = Irriterande, E = Explosivt, O = Oxiderande, F+ = Extremt brandfarligt, F = Mycket brandfarligt, N = Miljöfarlig.		
Beskrivning av blandningen	Innehållet är en akrylatsampolymer/polyuretanlösning i etanol. Drivgasen är dimetyleter. Ingrediensers namn finns redovisade på behållaren (INCI-deklaration).		
Ämneskommentarer	Se avsnitt 16 för förklaring av riskfraser.		

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Kontakta läkare i osäkra fall.
Inandning	Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår. Vid andningsbesvär: konstgjord andning eller syrgas.
Hudkontakt	Produkten är anpassad för hudkontakt och irriterar inte huden. Tvätta huden med tvål och vatten.

Ögonkontakt	Skölj genast med vatten i minst 5 minuter. Håll ögonlocken brett isär. Ta ut ev. kontaktlinser. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
Förtäring	Mindre sannolikt. Drick ett par glas vatten eller mjölk. Kontakta läkare.

## 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	Inandning: Ånga/spray kan ge sveda i näsa och mun, hosta. Höga halter ånga/spray kan ge illamående, yrsel, huvudvärk, omtöckning. Stänkt/dimma/ånga i ögonen: Kan ge sveda och lätt, övergående irritation. Förtäring av mer än obetydliga mängder kan ge illamående, huvudvärk m m.
----------------------------	--

## 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Annan information	Symptomatisk behandling.
-------------------	--------------------------

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Koldioxid, pulver eller vattenstråle. Större bränder bekämpas med vattenstråle.
---------------------	---

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Extremt brandfarligt. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft även under rumstemperatur. Aerosolbehållare kan explodera vid brand. Nedstänkta kläder utgör en brandrisk (vid närvaro av antändningskälla). Vid brand kan giftiga gaser (COx, NOx) bildas.
-----------------------------	---

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd andningsapparat vid släckningsarbete. Vid utrymning använd om möjligt flyktmask
Annan information	Aerosolburkarna får inte utsättas för temperaturer över 50°C - kan explodera. Behållare i närheten av brand flyttas snarast eller kyls med vattendimma.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Rökning, öppen eld och andra antändningskällor är förbjudna. Förhindra gnistbildning. Sörj för god ventilation. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
---------------------------	---

#### 6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

#### 6.1.2 För räddningspersonal

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.
---------------------	---

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för rengöring	Aerosolbehållarna plockas försiktigt upp. Mindre mängder spill spolas bort med mycket vatten eller tas upp med absorberande material. Större mängder tas upp med icke brännbart absorberande material och läggs i tättslutande behållare. Utgör farligt avfall, se vidare under avsnitt 13. Efter uppsamling skölj med rikliga mängder vatten.
-----------------------	--

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se även avsnitten 8 och 13.
-------------------	-----------------------------

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Undvik inandning av ångor och spraydimma. Sörj för tillräcklig ventilation. Rökning, öppen eld och andra antändningskällor är förbjudna.
-----------	---

### Skyddsåtgärder

## 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras i enlighet med reglerna för brandfarliga varor. Skyddas mot värme och direkt solsken. Tryckbehållare. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C Förvaras på sval och väl ventilerad plats.
Speciella egenskaper och risker	Ångorna är tyngre än luft och kan spridas längs golvet. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft. Upphettning leder till tryckökning vilket kan få behållarna att brista/expodera.

## 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Se avsnitt 1.1.
------------------------------	-----------------

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Exponeringskontroll

#### Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	Norm år
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	NGV: 1000 mg/m <sup>3</sup>	2007
	EG-nr.: 200-578-6	KTV: 1900 mg/m <sup>3</sup>	
	Indexnr.: 603-002-00-5		
Dimetyleter	CAS-nr.: 115-10-6	NGV: 500 ppm	2007
	EG-nr.: 204-065-8	NGV: 950 mg/m <sup>3</sup>	
	Indexnr.: 603-019-00-8	KTV: 800 ppm KTV: 1500 mg/m <sup>3</sup>	

#### Gränsvärden

#### Biologiska gränserna

#### DNEL / PNEC

#### Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

#### Tillämpliga miljö exponeringskontroll

### 8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen	Sörj för god ventilation. Undvik inandning av ångor/spraydimma. Möjlighet till ögonspolning bör finnas i anslutning till arbetsplatsen.
--	--

#### Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd	Behövs normalt inte.
-----------	----------------------

#### Hudskydd

Handskydd	Behövs normalt inte. Produkten är avsedd för/anpassad till hudkontakt. Vid spill etc kan skyddshandskar t ex av butylgummi användas.
Hudskydd (av annat än händerna)	Använd skyddskläder vid behov (för att skydda andra kläder). Vid spill etc kan skyddskläder behövs.

#### Andningsskydd

Andningsskydd	Behövs normalt ej. Vid olycksfall/stora spill kan andningsskydd med kombinationsfilter A/P2 behövas.
---------------	--

#### Termisk fara

Annan information	Man får inte äta, dricka eller röka vid hanteringen.
-------------------	--

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Aerosol
Lukt	Karaktäristisk.
Färg	Specifik för produkten.
Löslighet i vatten	Delvis blandbar.

Relativ densitet	<b>Kommentarer:</b> Ej fastställd.
Smältpunkt/smältpunktsintervall	<b>Kommentarer:</b> Ej fastställd.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	<b>Värde:</b> -24 °C
Flampunkt	<b>Värde:</b> -42 °C
Explosiva egenskaper	<b>Egenskaper:</b> Ej explosiv, men kan bilda explosiv blandning med luft, se nedan.
Explosionsgräns	<b>Värde:</b> 3-18,6 vol%
Termisk tändtemperatur	<b>Värde:</b> 235 °C
Brandfarlighet (fast form, gas)	Se flampunkt.
Oxiderande egenskaper	Ej oxiderande.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	<b>Kommentarer:</b> Ej fastställd (blandning).
Ångtryck	<b>Värde:</b> 520 kPa
Viskositet	<b>Kommentarer:</b> Ej fastställd.
Sönderfallstemperatur	<b>Kommentarer:</b> Ej fastställd.

## 9.2 Annan information

### Andra fysiska och kemiska egenskaper

**Kommentarer** Ingen ytterligare information tillgänglig.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

**Reaktivitet** Produkten är stabil under normala temperaturförhållanden och rekommenderad användning.

### 10.2 Kemisk stabilitet

**Stabilitet** Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

**Risken för farliga reaktioner** Vid upphettning kan aerosolbehållarna sprängas/explodera.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

**Förhållanden som skall undvikas** Får ej utsättas för temperaturer över 50 °C. Undvik värme, flammor och andra antändningskällor. Undvik direkt solljus.

### 10.5 Oförenliga material

**Material som skall undvikas** Starka oxidationsmedel.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

**Farliga sönderdelningsprodukter** Vid brand eller höga temperaturer bildas bl a: Kolmonoxid (CO). Nitroxa gaser (NOx).

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### Toxikologiska data från ämnen

#### Övriga upplysningar om hälsofara

Inandning	Ånga/spraydimma kan ge sveda i nästa och mun och orsaka tillfällig hosta. I höga koncentrationer verkar ångorna/spraydimman förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.
Hudkontakt	Produkten är avsedd för /anpassad till hudkontakt. Irriterar inte huden.
Ögonkontakt	Ånga/spray/stänk i ögonen kan ge sveda och lätt, övergående irritation. Produkten är inte klassificerad som ögonirriterande.
Förtäring	Mindre sannolikt pga produktens förpackning. Kan ge irritation på slemhinnor, illamående, kräkningar och diarré.
Sensibilisering	Allergiframkallande egenskaper ej kända.
Cancerframkallande egenskaper	Inget av ämnena nämnda under avsnitt 3 är klassificerat som cancerframkallande.
Egenskaper skadliga för fostret	Inget av ämnena nämnda under avsnitt 3 är klassificerat som fosterskadande.

Reproduktionsstörningar	Inget av ämnena nämnda under avsnitt 3 är klassificerat som reproduktionsstörande.
Ärftlighetskskador	Inget av ämnena nämnda under avsnitt 3 är klassificerat som mutagent.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### Toxikologiska data från ämnen

Ämne	Etanol
Akut vattenlevande, fisk	<b>Värde:</b> > 1000 mg/l <b>Testmetod:</b> LC50
Akut vattenlevande, alg	<b>Värde:</b> > 1000 mg/l <b>Testmetod:</b> IC50
Akut vattenlevande, Daphnia	<b>Värde:</b> > 1000 mg/l <b>Testmetod:</b> EC50
Akvatisk kommentarer	Litteraturvärden.
Persistens och nedbrytbarhet	Biologiskt lättnedbrytbart (litteraturuppgift)
Bioackumulering	Bioackumuleras inte (litteraturuppgift)

#### Övriga miljöupplysningar

Ekotoxicitet	Inte bedömd som miljöfarlig. Produkten som sådan är inte testad.
--------------	--

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet	Det finns inga data om själva produktens nedbrytbarhet. Etanol är biologiskt lättnedbrytbart.
------------------------------	---

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Data om bioackumulering är inte kända. Etanol bioackumuleras inte.
-------------------------	--

### 12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet	Produkten innehåller lättflyktig etanol, som avdunstar snabbt från alla ytor. Drivgasen avgår snabbt.
Vattenlöslighet	<b>Kommentarer:</b> Delvis blandbar med vatten.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT assessment results (UK)	PBT / vPvB utvärdering har inte gjorts på grund av att kemikaliesäkerhetsbedömning inte behövs / inte är implementerad ännu för ämnena i produkten.
-----------------------------	---

### 12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter / Anmärkning	Inga kända.
--------------------------------------	-------------

## AVSNITT 13: Avfallshantering

EWC-kod	EWC: 160504 Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen EWC: 150104 Metallförpackningar
Produkten är klassificerad som farligt avfall	Ja

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Omhändertas som farligt avfall av godkänd entreprenör. Koden för farligt avfall (EWC-kod) är vägledande. Användaren måste själv ange riktig EWC-kod om användningsområdet avviker. Helt tömda sprayburkar kan lämnas för metallåtervinning. Kontakta lokala myndigheter för rådgivning.
---	--

## AVSNITT 14: Transportinformation

Produktnamn (nationellt)	AEROSOLER
Farligt gods ADR	UN-nr.: 1950

	<b>Klass:</b> 2.1 <b>Transportbenämning:</b> AEROSOLER <b>Annan relevant information.:</b> Tunnelrestriktionskod: D. Reglerna för begränsad mängd (LQ) kan tillämpas för förpackningar upp till 30 kg brutto.
Farligt gods RID	<b>UN-nr.:</b> 1950 <b>Klass:</b> 2.1 <b>Transportbenämning:</b> AEROSOLER
Farligt gods IMDG	<b>UN-nr.:</b> 1950 <b>Klass:</b> 2.1 <b>EmS:</b> F-D, S-U <b>Transportbenämning:</b> AEROSOLS <b>Annan relevant information.:</b> Reglerna för Limited Quantity (LQ) kan tillämpas för förpackningar upp till 30 kg brutto.
Farligt gods ICAO/IATA	<b>Status:</b> Ja <b>UN-nr.:</b> 1950 <b>Klass:</b> 2.1 <b>Transportbenämning:</b> AEROSOLS, FLAMMABLE <b>Annan relevant information.:</b> ID 8000 Consumer commodity kan tillämpas på förpackningar upp till 30 kg brutto.

#### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Särskilda försiktighetsåtgärder Behållarna skall förvaras och transporteras upprätt stående.

#### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Annan relevant information. Ej relevant.

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

#### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Andra anmärkningar	Produkten är klassificerad enl det s k Aerosoldirektivet (75/324/EEG) med uppdatering, vilket i svensk lagstiftning motsvaras av MSBs föreskrifter om aerosolbehållare (MSBFS 2010:8).
Referenser (lagar/förordningar)	<p>Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter KIFS 2005:7, gällande från 1 januari 2006.</p> <p>MSBFS 2010:8, Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter om aerosolbehållare.</p> <p>Ur Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II: Säkerhetsdatablad.</p> <p>Arbetsmiljöverkets föreskrifter om Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar, AFS 2005:17 och senaste ändring AFS 2007:2 från 07.08.2007.</p> <p>Avfallsförordning, SFS 2001:1063.</p> <p>ADR/ADR-S (MSBFS 2009:2) samt RID/RID-S (MSBFS 2009:3)</p> <p>SÄIFS 1998:7, Sprängämnesinspektionens föreskrifter in brandfarlig gas i lös behållare. Med ändring enl SÄIFS 2000:3.</p> <p>Säkerhetsdatabladet är utarbetat utifrån uppgifter erhållna av tillverkaren.</p>

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts Nej

### AVSNITT 16: Annan information

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Flam gas 1;H220; Flam. Liq. 2;H225;
Förteckning över relevanta R-fraser (avsnitt 2 och 3),	R11 Mycket brandfarligt. R12 Extremt brandfarligt.

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H220 Extremt brandfarlig gas. H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Ytterligare information	Förkortningar: PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig). vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande).
Viktiga källor vid utarbetandet av säkerhetsdatablad	Säkerhetsdatablad från leverantör daterat: 11.06.2009
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Nytt säkerhetsdatablad
Kvalitetssäkring av informationen	Detta säkerhetsdatablad är kvalitetssäkrat av Teknologisk Lab AB, Sverige och/eller av Teknologisk Institutt as, Norge, som är certifierade enligt ISO 9001:2008.
Ansvarig för säkerhetsdatablad	Beiersdorf AB
Utarbetat av	Teknologisk Lab AB, Göteborg / Eva Nylén Ahlinder